FORMATO No. 10
OFERTA ECONÓMICA

Aguazul Casanare,Febrero 26 de 2026

Señores
CONCEJO MUNICIPAL AGUAZUL CASANARE
Aguazul Casanare

Asunto: Presentación propuesta invitación pública Mínima Cuantía No. CMA-MC-001-2026

OBJETO:

"COMPRAVENTA EQUIPOS TECNOLOGICOS PARA OPTIMIZAR LA TRANSMISIÓN DE LAS SESIONES, ASÍ COMO LA COMPRA DE ELEMENTOS DE OFICINA, PAPELERÍA Y CAFETERÍA PARA EL CONCEJO MUNICIPAL DE AGUAZUL DE AGUAZUL".

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	SERVICIO O PRODUCTO	UNID	CANT	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL
1	52161502	Consola Digital de audio con las siguientes características técnicas: Canales de entrada: 48 canales de entrada estéreo con procesamiento completo; Preamplificadores de micrófono: 24 preamplificadores Midas PRO; Entradas físicas 24 conectores combo XLR/TRS (micrófono/línea); Salidas físicas: (línea) 8 salidas XLR balanceadas; Salidas de auriculares: 4 salidas de auriculares TRS de 1/4" para monitorización; Pantalla principal Pantalla táctil capacitiva de 10.1 pulgadas (resolución 1280 x 800 px), con interfaz de usuario WING; Procesamiento de señal Procesamiento de punto flotante de 40 bits; Efectos 8 procesadores de efectos Premium true-stereo y 8 procesadores de efectos estándar, con más de 80 algoritmos; Conectividad digital 3 puertos AES50 para hasta 144 señales de E/S, puerto USB 2.0 de 48x48 canales (interfaz de audio/MIDI), y ranura de expansión para tarjetas opcionales (Dante, MADI, SoundGrid); Montaje en rack Factor de forma de 4U para montaje en rack de 19".	Unidad	1	$ 8.205.200,00	1.558.988,00	9.764.188,00
2	45121601	Cámara de Acción, Resolución de Grabación de Video 5,3K60, 4K120, 2,7K240, Tamaño Pantalla 2.27 Pulgadas, Profundidad de Inmersión 10 Metro(s), Resolución Foto 27 Megapíxeles, Zoom Digital.	Unidad	2	$ 2.275.200,00	432.288,00	5.414.976,00
3	52161504	Amplificador de potencia con las siguientes especificaciones técnicas; Modo de funcionamiento: Estéreo dual, potencia por canal: 500W, impedancia: 8 ohnmios; Modo de funcionamiento: Estéreo dual, potencia por canal: 750W, impedancia: 4 ohnmios; Modo de funcionamiento: Puente Mono, Potencia por canal: 1500W, impedancia: 8 ohnmios; Clase de amplificador: Clase A/B; Respuesta en frecuencia: 20 Hz - 20 kHz, +0/-1 dB (a 1 vatio); Distorsión Armónica Total (THD): Menos del 0.5%; Relación Señal/Ruido (SNR): Superior a 100 dB (ponderado A); Factor de Amortiguamiento (Damping Factor): Mayor a 200 (de 10 Hz a 400 Hz a 8 ohmios); Sensibilidad de Entrada: Seleccionable por el usuario (0.755 V o 1.4 V para máxima potencia a 8 ohmios); Impedancia de Entrada: 20 k ohmios (balanceada) y 10 k ohmios (no balanceada); Conectores de Entrada: 2 x RCA no balanceadas y 2 x XLR electrónicamente balanceadas; Conectores de Salida: 2 x speakON y 2 x postes de conexión (binding posts); Protecciones: Contra cortocircuitos, funcionamiento sin carga, encendido/apagado abrupto e interferencias de radiofrecuencia (RF; Refrigeración: Sistema de enfriamiento por aire forzado con ventilador de velocidad regulada y protección térmica; Modos de Funcionamiento: Estéreo, paralelo y puente-mono.	Unidad	1	$ 2.902.800,00	551.532,00	3.454.332,00
4	52161505	Kit de dos (2) micrófonos inalámbricos; tipo de micrófono Dinámico-cardiode de mano; Rango de frecuencias 600-690 MHz, Canales seleccionados: 200 Canales; Tipo de Frecuencia: UHF, variable y con antena diversificada, respuesta en frecuencia: 80Hz-18Khz(+-3dB); Rango Dinámico: 100dB; Relación señal ruido: >105dB; Distorsión Armónica Total: <0,5%; Antenas 4 antenas BNC desmontables de amplio alcance; Construcción: Cuerpo metálico tanto para el micrófono como para la base receptora; Salidas de audio: 1 salida TRS(jack 1/4") mixta y 2 salidas XLR balanceadas individuales; Indicadores: Pantalla LCD en la base receptora e indicador LED en el micrófono para frecuencia y nivel de batería	Unidad	1	$ 1.101.300,00	209.247,00	1.310.547,00

LEMIC S.A.S.
GESTIÓN INTEGRAL
Nit.: 901.704.879 - 7

5	52161505	Micrófono Omnidireccional integrado en el transmisor (TX),Alcance de transmisión Hasta 300 metros (línea de visión directa) y 60 metros (sin línea de visión); Duración de la batería (TX) Aproximadamente 10 horas de funcionamiento continuo; Duración total con estuche de carga Hasta 30 horas para la versión móvil; Cancelación de ruido Tecnología de cancelación de ruido ambiental (ENC) con control inteligente; Peso del transmisor (TX) Ultra ligero, Dimensiones del transmisor (TX) Aprox. 26 mm de diámetro y 9.9 mm de grosor; Características adicionales Control remoto de grabación de video/foto desde el TX (depende del modelo de teléfono), monitoreo en tiempo real mediante la app, y compatibilidad con UAC para conexión directa a PC. para dispositivos móviles	Unidad	1	$ 1.181.200,00	224.428,00	1.405.628,00
6	72151601	Instalación y configuración de sistema de sonido, audio para transmisión de sesiones de concejo municipal y aplicación de control remoto en dispositivos, incluye capacitación para el manejo del sistema.	Global	1	$ 2.625.700,00	498.883,00	3.124.583,00
7	50201706	Café molido x 500 gr	Unidad	60	$ 18.600,00	3.534,00	1.328.040,00
8	50161509	Azúcar blanca x 500 gr	Unidad	50	$ 3.300,00	627,00	196.350,00
9	50161814	Panelas 125 grs.	Caja	5	$ 32.500,00	6.175,00	193.375,00
10	10151804	Clavo de 12 gramos	Paquete	40	$ 3.200,00	608,00	152.320,00
11	10151803	Canela x 20 gr	Paquete	35	$ 6.800,00	1.292,00	283.220,00
12	47131706	Ambientador en spray 400 ml	Unidad	10	$ 29.400,00	5.586,00	349.860,00
13	50201700	Aromáticas tizana variados sabores x 25 Sobres	Caja	50	$ 23.900,00	4.541,00	1.422.050,00
14	53131608	Jabón Rey barra x 300 gr	Unidad	4	$ 3.300,00	627,00	15.708,00
15	52151504	Vasos x 50 unidades – desechables – cartón x 4 onzas	Paquete	20	$ 9.000,00	1.710,00	214.200,00
16	52151504	Vasos x 50 unidades – desechables – cartón x 9 onzas	Paquete	20	$ 11.700,00	2.223,00	278.460,00
17	47121701	Bolsas para la basura biodegradables x 6 unid 40x50	Paquete	20	$ 9.700,00	1.843,00	230.860,00
18	47121701	Bolsas para la basura biodegradables x 6 unid 70x40	Paquete	10	$ 10.100,00	1.919,00	120.190,00
19	47121701	Bolsas para la basura 90 x 120, biodegradables tipo industrial	Paquete	5	$ 85.600,00	16.264,00	509.320,00
20	52121601	Limpiones en algodón – blanco	Unidad	5	$ 51.200,00	9.728,00	304.640,00
21	47131604	Tela tipo bayetilla blanca	Metro	2	$ 10.900,00	2.071,00	25.942,00
22	52151604	Repuesto colador de greca	Unidad	8	$ 4.100,00	779,00	39.032,00
23	47131824	Limpiavidrios x 500 ml	Frasco	6	$ 15.400,00	2.926,00	109.956,00
24	51102710	Alcohol antiséptico 700 ml	Frasco	5	$ 13.700,00	2.603,00	81.515,00
25	47131801	Fabuloso x 1.000 ml	Frasco	10	$ 12.800,00	2.432,00	152.320,00
26	47131811	Jabón en crema axión para losa grande	Frasco	10	$ 10.300,00	1.957,00	122.570,00
27	47131805	Varsol Ecológico x 1.000 ml	Galón	10	$ 36.500,00	6.935,00	434.350,00
28	47131804	Desmanchador Para Pisos Y Paredes x 1.000 ml	Galón	15	$ 38.500,00	7.315,00	687.225,00
29	47131619	Mechas para trapero	Unidad	3	$ 16.600,00	3.154,00	59.262,00
30	47121803	Esponjilla sabra	Unidad	5	$ 4.100,00	779,00	24.395,00
31	47131604	Escobas	Unidad	2	$ 20.400,00	3.876,00	48.552,00
32	10191509	Insecticida en aerosol X 400 cm moscas y zancudos	Frasco	10	$ 17.900,00	3.401,00	213.010,00
33	52122104	Toallas de manos	Unidades	3	$ 12.800,00	2.432,00	45.696,00
34	23161605	Cucharas de Té en acero inoxidable 6 Piezas	Unidad	2	$ 25.500,00	4.845,00	60.690,00
35	24112601	Jarra en acero inoxidable altura 30 cm 2,5 Lts.	Unidad	1	$ 83.500,00	15.865,00	99.365,00
36	39101612	Panel LED de 40 W	Unidad	10	$ 102.600,00	19.494,00	1.220.940,00
37	47131603	Esponjas de brillo	Unidad	4	$ 3.700,00	703,00	17.612,00
38	44122011	Carpetas cuatro solapas blancas	Unidad	100	$ 2.600,00	494,00	309.400,00
39	44122014	Separadores en cartulina de 22.5X28 cms	Paquete	5	$ 4.600,00	874,00	27.370,00
40	26111701	Pilas AAA recargables	pares	15	$ 22.500,00	4.275,00	401.625,00
41	26111703	Pilas AA recargables	Pares	7	$ 22.500,00	4.275,00	187.425,00
42	44111516	Agenda 2026	Unidad	1	$ 88.600,00	16.834,00	105.434,00
					Subtotal	$	29.030.700,00
					Iva (19%)	$	5.515.833,00
					Exento	$	-
					Excluido	$	-
					TOTAL	$	34.546.533,00

VALOR EN LETRAS **TREINTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS.**

Atentamente,

Nombre del Proponente LEMIC S.A.S
NIT 901.704.879 - 7
Representante Legal NOHORA ELENA CHAVES RUIZ
C. C. No. 51.963.226 expedida en Bogotá
Dirección de correo Carrera 4 No. 9 - 20
Correo electrónico lemic.sas@gmail.com
Ciudad Aguazul Casanare

Firma:
NOHORA ELENA CHAVES RUIZ